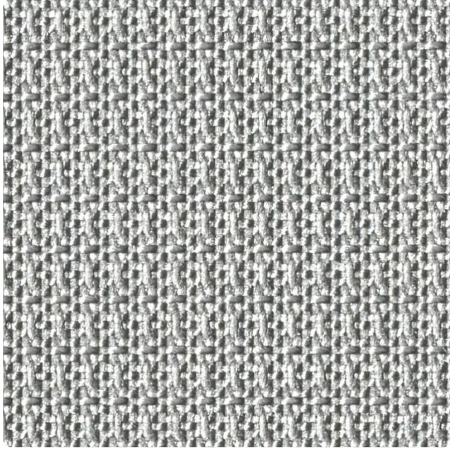


EVOLUTION

ZILARIO 3

Tissu métallisé pour optimiser le contrôle de l'éblouissement

COLORIS 00890089 Basalt (Side B - Alu)



LARGEUR(S)	240, 290 cm
DENSITÉ	2%
CONFORT VISUEL - BASALT (SIDE B - ALU)	
Contrôle de l'éblouissement	3
Vision vers l'extérieur	2
Intimité	2
Lumière naturelle	1
CONFORT THERMIQUE AVEC LE VITRAGE F	
Classe intérieure	1
VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES	
Réflexion solaire Rs	52,7%
Transmission solaire Ts	5,3%
g-tot intérieur - Vitrage F	0,382
Transmission visuelle Tv	0,030
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,004
Transmission visuelle directe Tvn-n	0,029

À PROPOS DE LA GAMME



Adoptez un mode de vie durable grâce à nos tissus innovants conçus pour des modes de vie respectueux de l'environnement.

ZILARIO 3

- ✓ Parfait pour les projets de construction respectueux de l'environnement (LEED, BREEAM, etc.)
- ✓ Créé à partir de bouteilles en PET recyclées, sans PVC
- ✓ Maîtrise de l'éblouissement
- ✓ Grâce à sa face métallisée, le tissu offre une forte réflexion solaire et une excellente transmission visible, indépendamment du coloris choisi
- ✓ Conforme à plusieurs normes environnementales

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES DU TISSU

	Valeur moyenne	Norme
Composition	100% recycled PET bottles	
Armure	Knitted	
Largeur(s)	240, 290 cm	
Longueur du rouleau	Rouleaux de 30 lm	
Masse surfacique (poids)	226 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Épaisseur	0.52 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidité des couleurs à la lumière artificielle (échelle sur 8)	≥ 2/8 (Blanc non coté)	ISO 105 B02
Propriétés acoustiques (αw)	0.34	ISO 10534-2

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

	Valeur moyenne	Norme
Résistance à la rupture - Chaîne	>153 daN/5 cm	ISO 1421
Résistance à la rupture - Trame	>127 daN/5 cm	ISO 1421
Allongement à la rupture - Chaîne	<33%	ISO 1421
Allongement à la rupture - Trame	<34%	ISO 1421
Résistance à la déchirure - Chaîne	≥22 daN	ISO 4674-1 method 2
Résistance à la déchirure - Trame	≥20 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICATS FEU

		Norme
Euroclass	B-s1,d0	EN 13501-1
Union européenne - Espagne	Class 1	EN 13773
France	M1	NF P 92-507
Allemagne	B1	DIN 4102-1
Italie	Classe Uno	UNI 9177
Royaume-Uni	Type C	BS 5867 part 2
Etats-Unis	FR	NFPA 701

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Valeurs thermiques

Transmission solaire Ts (%)	5,3
Réflexion solaire Rs (%)	52,7
Absorption solaire As (%)	42,0

Valeurs optiques

Transmission visuelle directe Tvn-n	0,029
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,004
Transmission hémisphérique diffuse Tvdif-h	0,025
Transmission visuelle Tv	0,030
Lumière naturelle	1
Contrôle de l'éblouissement	3
Intimité	2
Vision vers l'extérieur	2

Protection contre les UV (Classe Suv)	3	
Indices thermiques	Valeur moyenne	Class
Gtot Vitrage F	0,382	1
Gtot Vitrage G	0,187	2
Gtot Vitrage H	0,331	2

SANTÉ, SÉCURITÉ ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES



Garantie



Conformité Reach



Imprimable



Sans plomb



Sans PVC



Non feu



Fabriqué en EU



Greenguard Gold



Cradle to Cradle Bronze



Oeko-Tex